

## ROLNICZY. HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia 28 Lutego 1884 roku.

N 9

16 (28) Lutego 1884 r.

### Projekt

**Redakcyi Inżynierii i Budownictwa co do rozszerzenia statystyki rolniej przez Towarzystwo Kredytowe Ziemskie wydanej Statystykę bogactw mineralnych i wszelkich jakkolwiek cen-nych nieużytków, celem podwyższenia wartości majątków Stowarzyszonych.**

Opierając się na postanowieniu Towarzystwa Kredytowego Ziemskiego co do zbierania danych statystycznych, odnoszących się do majątków stowarzyszonych, niżej podpisana Redakcyja ośmiela się przedłożyć projekt:

„Zbierania danych statystycznych, dotyczących się odłogiem leżących bogactw mineralnych naszego kraju, oraz wszelkich nieużytków, któreby jakkolwiek korzyść przynieść mogły, jako też podania sposobów użytkowania tychże.”

Praca ta przez nas proponowana, będzie nader ważnem dopełnieniem statystyki rolniej, przed rokiem przez Towarzystwo wydanej, która jakkolwiek jest pracą znakomitą i niezmiernie użyteczną, nie jest jednakże zupełnie wyczerpującą, pomija bowiem:

„Wykazanie rzeczywistej wartości pojedynczych majątków, gdyż nie uwzględnia wartości kapitału martwego, w ziemi się znajdującego, jako to: wartości materiałów surowych i bogactw kopalnych, nadających się do eksploatacyi w zakładach przemysłowych lub górniczych, oraz wartości wód i gruntów, które w skutek braku amelioracyi nie przynoszą odpowiedniego swój wartości procentu, lub całkiem leżą odłogiem.”

Motywa, powodujące Redakcyę do przedłożenia powyższego projektu, polegają na coraz częstszych przykładach wyzyskiwania nieświadomości ziemian naszych, pozbywających się najbogatszych w materiały surowe posiadłości swoich, w skutek braku dokładnych wiadomości o skarbach ukrytych w ich ziemi i o podniesieniu wartości tej ostatniej, jeżeli ta obfituje w jakiekolwiek cenne nieużytki.

Nieświadomość ta pociąga dla całego kraju fatalne skutki, oddając eksploatacyę bogactw krajowych cudzoziemcom, dochodzącym przy nader niskiej cenie zakupu, opartej li tylko na szacunku roli, w nadzwyczaj krótkim czasie do olbrzymich majątków, przez co znaczne obszary ziemi przechodzą w ręce ludzi wyzyskujących swoje posiadłości jedynie w celach osobistej korzyści i oddając tymże przewagę kapitału nad ogółem obywateli do Towarzystwa należących.

W takim płożeniu rzeczy obmyślenie środków zaradczych staje się kwestyą pierwszorzędną doniosłości i niecierpiącą najmniejszej zwłoki.

Chodzi tu o dokładne zbadanie bogactw geologicznych, oraz zapasów materiałów surowych kraju, celem rozpoznania, czém możemy rozporządzać na miejscu, bez uciekania się do pomocy zagranicy i jakie gałęzie przemysłu możemy rozwijać samodzielnie, jako też o wskazanie sposobów podwyższenia wydajności gruntu.

Liczne przykłady dostatecznie przekonują nas, że znaczne zapasy bogactw kopalnych leżą u nas zupełnie odłogiem, a to

jedynie z tej przyczyny, że albo właściciel nie wie o ich istnieniu, albo nie ma świadomości o racjonalnem ich użytkowaniu.

Wszędzie za granicą wypracowują z największą dokładnością karty geologiczne pojedynczych okręgów, z których powstają mapy geologiczne całego kraju. Następstwem takiego badania jest, że tam żadna pędz ziemi nie pozostaje bez właściwego i korzystnego użytkowania, i że w krajach geologicznie mało różniących się od naszego, eksploatują i przerabiają większą ilość bogactw kopalnych, nadając nawet pewnym nieużytkom przemysłowe zastosowanie. Wspomniemy tu o wyrobie szkła z surowej skały feldspatowej w Czechach, o eksploatacyi krzemienia na Szląsku, o przerobie margli na cement, o eksploatacyi pokładów gliny, a u nas w ostatnich czasach w Otwocku przerób pośledniejszego torfu na wyborną podściółkę pod konie i t. p.

Ponieważ wysiłki pojedynczych osób nie mogłyby doprowadzić do pożądanego rezultatu, przeto najodpowiedniejszém jest przeprowadzenie poruszonej sprawy przez instytucyę zbiorową, z ziemian złożoną, jaką jest wyłącznie Towarzystwo Kredytowe Ziemskie.

Przeprowadzenie powyższej pracy przedstawia dla Towarzystwa samego wielką korzyść, szczególnie w obecnej chwili, w której Towarzystwo ma zamiar podwyższyć pożyczki przez siebie udzielane, w skutek czego dla zupełnego bezpieczeństwa zwiększonej pożyczki byłoby nader pożądaną rzeczą, mieć dokładne wyobrażenie o sile produkcyjnej dóbr ziemskich, nie tylko w kierunku rolnym, ale i przemysłowym, czemu odpowiada § 41 i § 43 e i f projektowanych przepisów taksy. Dane w tym względzie mogłaby dostarczać taksa, opracować zaś i porządkować statystyka odpowiednio prowadzona.

Ponieważ „dobro Stowarzyszonych jest dobrem Towarzystwa samego,” przeto odpowiedniém będzie przedstawić niektóre korzyści, jakie praca wspomniana dla stowarzyszonych przynieść może, a mianowicie:

- 1) Podwyższenie wartości znaczniejszej liczby majątków, przyczem odkryte bogactwa mineralne w niektórych posiadłościach przewyższyć mogą kilkakrotnie wartość roli.
- 2) Podniesienie siły płatniczej pojedynczych majątków.
- 3) Wykazanie nowych źródeł bogactwa krajowego.
- 4) Wskazanie najkorzystniejszego użytkowania kapitału nakładowego, również jak i obrotowego, tak zaoszczędzonego, jak i zapożyczonego.
- 5) Ułatwienie kredytu przez dokładne wykazanie wartości tak czasowej jak i rzeczywistej.
- 6) Łatwość utworzenia spółek, któreby się eksploatacyą wraz z obywatelami zajęły.
- 7) Utrwalenie egzystencyi majątków przez utworzenie zakładów górniczych i przemysłowych, niezależnych od klęsk, na jakie rolnictwo z powodu zmian atmosferycznych jest narażone.
- 8) Podniesienie przemysłu krajowego i zatrzymanie kapitałów, jakie za wyroby do rąk cudzoziemców przechodzą, i wreszcie
- 9) Zabezpieczenie obywateli od wyzyskiwania spekulantów.

Po za temi korzyściami, ogół kraju obok korzyści ekonomicznych zyska przez zatrudnienie całego szeregu techników i robotników, a kraj nasz stanie się tórn, czém być powinien, t. j. krajem przemysłowo-rolniczym, do czego nam przyroda korzystnych warunków nie poskąpiła.

Z tych przyczyn redakcyja „Inżynierii i Budownictwa,” ma-



jąc do swego rozporządzenia odpowiednie siły techniczne, ośmiela się wystąpić z powyższym wnioskiem, mając to przekonanie, że projekt jęj uzupełni dążenia Towarzystwa Kredytowego Ziemskiego w kierunku opracowania danych statystycznych, jak również, że bliższe porozumienie się Towarzystwa z redakcją da możność wprowadzenia w życie podjętej myśli i osiągnięcia praktycznych i pożytecznych rezultatów, tak dla Towarzystwa, jak i dla stowarzyszonych.

### Dopełnienie powyższego projektu.

Ze względu na trudności, na jakieby przeprowadzenie całego projektu natrafić mogło, niżej podpisana Redakcja ośmiela się prosić Tow. Kred. Ziemskie o przyjęcie i przeprowadzenie tej części wniosku, która dotyczy:

„Zebrania statystycznych danych odnoszących się do oszacowania kapitału martwego znajdującego się w pokładach materiałów surowych, jakie w majątkach stowarzyszonych się znajdują.“

Ażeby cel przez nas wytknięty, w zupełności mógł być osiągnięty, odpowiednia praca powinna się składać:

- 1) z zebrania danych co do istnienia i obfitości pokładu, oraz zbadania miejscowych warunków;
- 2) z przeprowadzenia ścisłej analizy chemicznej, któraby nam dała pewność co do jakości poszukiwanego materiału;
- 3) z przeprowadzenia badań technologicznych, ażeby wykazać najodpowiedniejszy cel użytkowania danego materiału;
- 4) z oznaczenia wartości odkrytego pokładu na podstawie trzech pierwszych punktów.

Mając na uwadze cel praktyczny projektowanych poszukiwań i chcąc działać w interesie tak stowarzyszonych, jak Towarzystwa samego, cztery powyższe działy o ile możności równocześnie powinny być wykonane.

Dla wyjaśnienia na przykładzie racjonalności powyższego podziału pracy, również jak i nader korzystnych jęj rezultatów, ośmielamy się przytoczyć fakt z ubiegłego miesiąca.

Jeden z obywateli ziemskich z okolic Warszawy, p. Skąpski z Lubny, dowiedziawszy się o projekcie przez Redakcję przedłożonym, zgłosił się do nas z życzeniem otrzymania pewnych danych co do wartości gliny, znajdującej się w jego majątności. Zrobiona analiza pomimo wysokiej procentowości gliny nie dała pewnych wskazówek, i dopiero wystawienie tejże na działanie, jak również i inne doświadczenia dokonane przez członka naszej Redakcji dr. A. Weinberga, np. ze względu na przyjmowanie farb i t. p. wykazały wysoką cenę gliny, która została uznana za najlepszą glinę terrakottową, odpowiednią do fabrykacji figur, posadzek mozaikowych i t. p. Rezultatem tego było, że p. Skąpski otrzymał od warszawskich zdunów, nawet przed poczynieniem jakichkolwiek ogłoszeń, zamówienia na dostawę 8000 fur gliny szlamowanej, w cenie 4½ rubla, co czyni razem 36,000 rubli zyskanych z kapitału, który aż do tego czasu zupełnie martwy w ziemi spoczywał.

Z powyższego wynika, że w bardzo wielu wypadkach właściciel sam oznaczyć może rodzaj pokładu; praca geologiczna rozszerzyłaby wiadomość tę tylko co do pokładów znajdujących się we wnętrzu ziemi, a w połączeniu z pracą mierniczą dałaby pojęcie o rozciągłości i obfitości danego pokładu. Również analiza chemiczna żadnychby ostatecznych rezultatów nie przyniosła, jak to potwierdzonem zostało przez p. Skąpskiego, którego sąsiad analizę gliny posiada, nie wiedząc z tém wszystkiem do jakiego celu glina służyć może. Dopiero badania technologiczne ostatecznie kwestję rozwiązują, a jak w naszym przykładzie wykazały najodpowiedniejszy sposób użytkowania materiału, co posłużyło do spieniężenia go w stanie surowym w bardzo krótkim czasie.

Tak więc tylko połączone badania geologiczne, chemiczne, technologiczne i szacunkowe podać mogą wielkość kapitału martwego, wykazując nowe źródła bogactwa krajowego i podnosząc miłą płacniczą pojedynczych majątków i całego kraju. Z tych przyczyn mamy nadzieję, że Wysoka Dyrekcja zechce uwzględnić przedłożoną naszą prośbę.

Faktem jest, że ograniczenie kraju na produkcję rolną w o-

bec wzrastającej konkurencji zamorskiej, a w niektórych okolicach i stopniowego obniżenia wydajności gruntów, spowodowanej trzebieeniem lasów, jako też i wyjąłowieniem gruntów pogorszały stan finansowy i doprowadza do upadku właścicieli ziemskich, a spowodować może zachwianie Towarzystwa samego, opierającego procentowanie kapitału wyłącznie na wydajności ziemi jako roli.

Nie potrzebujemy wyluszczać, jakie straty ekonomiczne ponosi przytém kraj nasz cały.

W obec takich stosunków przeprowadzenie postawionego wniosku staje się kwestyą po nad wszystkie ważniejszą.

Co do drugiej części naszego projektu, t. j.

„Oznaczenia wartości wód i gruntów, które w skutek braku ameliaracji nie przynoszą odpowiedniego swęj wartości procentu lub całkiem leżą odłogiem,“

to pomimo odłożenia tej części pracy na lata przyszłe, ośmielamy się upraszać szan. Dyrekcję o zebranie danych statystycznych co do ogółu rozmiarów posiadłości w tym kierunku zbadanych i to ze względu na obszary wymagające ameliaracji, jako też i wykazanie powodów, dla których w pewnych miejscowościach przeprowadzenie odpowiednich prac jest szczególnie ze względu na stosunki służebności niemożliwe. Wyszczególnienie wszystkich przyczyn i zebranie tychże w jedną całość ułatwi obmyślenie środków usunięcia przeszkód, w każdym razie objaśni nas, co posiadamy i w jakim kierunku praca najkorzystniejsza rezultaty przynieść może.

W imieniu Redakcyi Inżynierii i Budownictwa,  
St. Szafarkiewicz.

## Okólnik ministra spraw wewnętrznych do gubernatorów.

(25 stycznia 1884 roku, Nr. 120).

### O środkach przeciw zółzom.

Corocznie pojawiająca się w rozmaitych miejscowościach Cesarstwa epizootia zółzowa u koni, lubo nie ma wielkiego rozwoju, pomimo to, ze względów na swą zaraźliwość (nie tylko dla zwierząt, lecz i dla ludzi) i bezwarunkową nieuleczalność, wymaga ustanowienia oddzielnych środków weterynaryjno-policyjnych dla zapobieżenia jęj i przerwania.

Z tego względu i przyjmując na uwagę: po 1-sze, że większość instytucyj społecznych miejskich i ziemskich jeszcze nie skorzystała z nadanego im na mocy ustaw istniejących, (art. 1948 — 1955 i 2050 t. II, cz. I, wyd. 1876 roku i dod. do art. 1880, punkt 9 tegoż tomu i do art. 1714 uwaga 3, t. XIII ust. wet. dal. ciąg 1881 r.) prawa wydania postanowień obowiązujących przeciw epidemicznie zaraźliwym chorobom u bydła (wskazanych w przepisach zasadniczych komitetu weterynaryjnego, ogłoszonych w Nr. 133 „Gońca Urzędowego“ z r. 1882); po 2-gie, że pomor zółzowy rozprzestrzenia się przez zarażenie zarazkiem koni chorych, znajdującym się przeważnie w wydzielinach z jamy nozdrzowej i ran skórnych, jako też w przedmiotach, na które padła taka wydzielina, jako to: na żłobach, drabinach, pomostach, naczyniach, szczotkach, zgrzeblach, uzdach, derach, popręgach, siodłach, chomatach i innych, i 3) że jad zółzowy podtrzymuje swe zaraźliwe własności bardzo długi czas, jeżeli nie zostanie poddany pod działanie powietrza, przez przewietrzanie, lub zniszczony za pomocą przetworów chemicznie odświeżających, ja, stosownie do wniosku komitetu weterynaryjnego, mam honor uprzejmie upraszać j. w. pana, abyś niezwłocznie ustanowił przeciw rozszerzaniu się zółz u koni w gubernii wam powierzonej środki następujące:

1. Nie pozwalać na sprzedaż koni, mających wysiak słuzy z jamy nozdrzowej, z towarzyszeniem opuchliny podszczękowej lub też przy obecności opuchnięć zimnych, gruczołów i ranek na rozmaitych częściach ciała.



2. Zabronić właścicielom używania koni, mających wskazane w punkcie 1 oznaki choroby, do robót i przeprowadzania ich po drogach wiejskich, jak również przewożenia ich w wagonach koleji żelaznych.

3. Nadzwyczaj baczyć, aby trupy koni, które za życia posiadały powyższe wskazane (punkt 1) oznaki, niezmiennie były zakopywane lub palone razem ze skórą i w ogóle, aby skóry i inne trupy resztki nie były użytkowane.

4. Zobowiązać wszystkich właścicieli koni, nie wyłączając i właścicieli stadnin, aby donosili o pojawieniu się oznak choroby u koni, wskazanych w punkcie pierwszym, policyi, najbliższemu weterynarzowi rządowemu lub ziemskiemu, dla przeprowadzenia ścisłego weterynaryjno-policyjnego zrewidowania takich zwierząt.

5. Polecieć urzędnikom policyi miejskiej i powiatowej, jako też weterynarzom rządowym i ziemskim, aby podczas wypełniania zwykłych ich obowiązków zwracali baczną uwagę na stan zdrowia koni, mianowicie zaś w zakładach stadnin, w tabunach, u handlarzy na jarmarkach, targach, bazarach, domach zajezdnych i popasowych, jako też na stacjach pocztowych i kolejach żelaznych (przy ładowaniu koni do wagonów i wyładowaniu z takowych), i jeżeli okażą się konie z oznakami wyżej przytoczonymi (punkt 1), zatrzymywać takowe i postępować z nimi, jak wskazano w punktach poniżej przywiedzionych (8 i 11).

6. Polecieć weterynarzom gubernialnym, okręgowym, miejskim, wiejskim i naderatowym, jako też znajdującym się na trackach transportowych bydła i na stacjach kolei żelaznych, aby najsurowiej oglądali w promieniu ich objazdów nie tylko bydło rogate, lecz i konie, nie dopuszczając tych z nich, które okazały się zarażone, zółzami lub padaczką, na jarmarki, targi i do ładowania do wagonów; o czem niezwłocznie zawiadamiać policyę.

7. Okazywać weterynarzom wojskowym zupełną pomoc przy obserwowaniu przez nich stanu zdrowia koni miejscowych tych osad i jarmarków, które się znajdują w promieniu rozmieszczenia oddziałów wojsk; przy spostrzeżeniu zaś u wspomnianych koni oznak zółzowych lub padaczki, niezwłocznie zawiadamiać o tem odnośną władzę wojskową. W równy sposób, po otrzymaniu wiadomości od tej władzy o ukazaniu się oznak zółzowych u koni wojskowych, przedsięwziąć natychmiast właściwe środki celem powstrzymania rozszerzenia się tej zarazy na konie miejscowe.

8. Jeżeli przy oględzinach weterynaryjno-policyjnych, spostrzeżone zostaną u konia niezbite oznaki zółzowe (nozdrzowe lub skórne), to konia takiego, jako nieuleczalnego i niebezpiecznego dla innych zwierząt i ludzi, należy niezwłocznie zabić i trupa (razem ze skórą) zniszczyć. W takimże wypadku, gdy na to nie będzie przyzwolenia właściciela (właściwie w tych miejscowościach, dla których nie zostały jeszcze wydane postanowienia obowiązujące o niszczeniu zółzowych koni), trzeba koniecznie utrzymywać takie konie, na koszt ich właścicieli, pod surowym nadzorem weterynaryjnym i z oddzielnymi plombami na szyi, w osobnych, zupełnie osamotnionych pomieszczeniach, z których takowe niemogłyby być wyprowadzane, aż do padnięcia.

9. Stajnie, w których stały konie zółzowate, jak również i przedmioty będące w zetknięciu z temi zwierzętami, powinny być poddane najtroskliwшему odwietrzeniu, a mianowicie: drabiny, zapory, przegrody, podłoga, statki i inne przedmioty należy oblać wrzącą wodą, następnie wymyć gorącym ługiem i poddać wywietrzaniu przez przeciąg dni dziesięciu; przegrody, w których znajdowały się konie chore, jako też i dwie przylegające do nich, powinny być wybielone wapnem niegaszonym, albo lepiej chlorkiem wapna. Na podłodze zaś niewykładanej, należy ziemię wydobyć na głębokość  $\frac{1}{4}$  części arszyna i zamienić nową podściółką. Jeżeli konie zółzowate były trzymane w stajni przez czas długi, to wyprowadziwszy konie pozostałe do oddzielnego pomieszczenia, należy okurzyć takową stajnię gazem chlorowym lub kwasem siarczanym, i trzymać ją otwartą i pustą najmniej przez dziesięć dni.

10. Wagony, w których były przewożone konie zółzowate, powinny być starannie oczyszczone i odwietrzone parą.

11. Konie podejrzane o zółz, należy odosobnić i utrzymywać pod dozorem weterynaryjnym aż do czasu wyjaśnienia cha-

rakteru choroby, przyczem należy wpajać w ludzi, którzy będą mieli staranie około takich koni, o potrzebie przestrzegania koniecznych ostrożności, przeciw zarażeniu się zółzami. W tych razach, gdy oznaki chorobyliwej u koni nie będą wystarczające dla ostatecznego zaopiniowania o stanowczem istnieniu zółz, to nastroczać się sności nader odpowiadający celowi, przez uskutecznienie szczepienia wysiąków nozdrzowych konia chorego młodym (do jednego roku) źrebikom, a następnie ukazanie się u takowych na miejscu szczepionem jęczących ranek zółzowych, poczytywać za niewątpliwą dowód, że zwierzę, z którego został wzięty zarażek, rzeczywiście nawiedzone jest zółzami. W przeciwnym zaś razie, to jest jeżeli szczepienie da rezultat ujemny, to konia chorego należy zaliczyć tylko do podejrzanych.

Niezależnie od ustanowienia powyżej wyłuszczonych środków, raczysz łaskawy panie zwrócić uwagę instytucji społecznych miejskich i ziemskich na potrzebę jak najspieszniejszego wydania postanowień obowiązujących dla zapobiegania i powstrzymania tak zółz, jak również i innych pomor-zaraźliwych chorób bydła, wyjaśniony przytęm, że w celach usunięcia narzekania i skarg ze strony właścicieli bydła, jako też ukrywania zwierząt zarażonych, trzeba wydawać ze społecznych (miejskich i ziemskich) funduszy wynagrodzenie pieniężne (choćby w najograniczeńszym rozmiarze) za te sztuki zwierząt obowiązkowo zabite, o chorobie których będzie zrobionem zawiadomienie przez gospodarzy we właściwym czasie.

## ROZMAITOŚCI.

**Najstarsze drzewo na kuli ziemskiej.** stojące w pobliżu San Francisco, runęło ze starości, jak donosi „American Register“, który stwierdza, że pniąg stojów pnia, wiek tego olbrzyma wynosi 4840 lat, sam pień zaś zbutwiały mógł pomieścić 300 osób.

## Sprawozdania tygodniowe.

Gdańsk dnia 23 lutego 1884 r.

Do czwartku bieżącego tygodnia mieliśmy mroźne, późniejsze wilgotne i pochmurne powietrze. Wiatr był zmienny.

W Nowym-Yorku ceny na pszenicę mimo chwiejnej tendencji, jaka panowała, doznały małej tylko zmiany. Ostateczna cena bowiem za psz. loco 1,8 $\frac{1}{4}$  dol., w ub. tyg. 1,9 dol. Cena maki spadła z 3,65 dol. na 3,60 dol.

Zapasy kontrolowane zmniejszyły się znów o 650,000 buszli i wynoszą obecnie 32,125,000 buszli.

Wywieziono z portów atlant. Ameryki do Europy:

Do Anglii 27,000 kw. psz. w tyg. ub. 64,000 kw.

Do Francji 3,000 „ „ „ 3,000 kw.

Do pozostałego kontyn. 25,000 „ „ „ 50,000 kw.

W Anglii w ciągu tygodnia panowało cokolwiek mroźne powietrze. Uspokojenie targów angielskich na psz. nie zmieniło się, i tendencja była ospała. Jedynie za wyborową angielską pszenicę, a której dowozy są bardzo szczupłe, płacono ceny niezmiennie; mąka również ospała.

Dowozy do portów Anglii powiększyły się, na które dla wygórowanych żądań nie ma popytu. Kupujący stanowczo nie zawierają interesów, zwłaszcza, że pszenica ofiarowana z Kalifornii znacząco tańsza. Z nadeszłych ładunków pozostało w d. 21 b. m. 4 niesprzedanych. Z londyńskiego targu donoszą w poniedziałek psz. spokojnie, za piękną ang. psz. płacono pełne ceny, obca w wyborowym gatunku poszukiwana, przybyłe ładunki stałe, mąka ospała; we środek wszelkie artykuły spokojnie. Z obcej pszenicy



dowieziono 47,584 kwr. W Liwerpolu we wtorek psz. spokojnie, ceny niezmiennie. W Hull psz. niezmiennie. W Leith na targach ospała tendencja. We Francji targi bez zmiany; w Paryżu za psz. i mąkę płacono ceny zeszlotygodniowe. W Belgii targi na psz. bez interesu. W Hollandyi psz. o 2, żyto o 1 gulden tańsze. Nad Renem psz. tańsza, na żyto mocniejsze usposobienie. W Austro-Węgrzech targi bez zmiany. W Berlinie ceny na psz. utrzymały się prawie niezmiennie, natomiast na żyto cokolwiek spadły.

Uspokojenie na psz. na naszym targu nie zmieniło się, dowozy słabe, i w skutek tego nie ma wyboru w gatunkach. Za krajową pszenicę w wyborowym gatunku przeznaczoną na konsumpcję płacono ceny zeszlotygodniowe. Zdołano w ogóle sprzedać tylko 800 ton, a płacono:

Notujemy za 1000 K <sup>o</sup> . fun. w. hol.			marek
Pszeniczy jarj	123—124		163—166
" czerwonej	121		167
" jasno-kolorowej	118		166
" pstrj i obsadzonej	123		168
" wysoko-pstrj i szklistej	124—127		181—187
" białej	127		190
" rossyjs. czerwonej i drobno			
ziarnistej	110—116		145—150
" girki	128—131		170
Żyta krajowego podług gatunku	120		146—148
" obsadzonego	120		131
" polskiego na tranzito	120		129
" rossyjskiego na tranzito	120		129
Jęczmienia krajowego wielkiego	104		130
" rossyjskiego na tranzito	98—103		115—120
" pastewnego	101		112
Owsa rossyjs. na tranzito podług gatunku			94—105
Grochu krajowego zielonego			132
Koniczyny białej krajowej, p. centn.			68—75
" szwedzkiej			70
Łopuchy rossyjskiej na tranzito			128—145

Za 10,000 litr. % okowity płacono 48,50 mr.

Ostatni kurs giełdy berlińskiej: floreny austr. 168,60; ruble rossyjskie 190,20; kurs gdański 200,20.

Aleksander Makowski et Comp.

### Bank kredytowy Donimirski, Kalkstein, Lyskowski i Sp. w Toruniu

Toruń, dnia 23 lutego 1884 r.

Powietrze w ubiegłym tygodniu więcej zimowy przybrało charakter, dniem i nocą małe bywały przymrozki. Nie ulega wątpliwości, że temperatura ta korzystnie na stan roślin oddziała, gdyż nietylko wstrzyma zbawczne rozwinięcie się takowych, lecz zmniejszy zarazem niebezpieczeństwo przymrozków nocnych.

W handlu zbożowym mało się zmieniło, wszędzie brak chęci do kupna a wyczekujące usposobienie przeważa, choć ogólna tendencja dość jest stała. Ceny nie uległy większym zmianom, w czem nawet Ameryka się nie wyróżniała, gdzie spokojniejsze zapanaowało usposobienie. Powodzie, które początkowo wielkie wzbudziły obawy, nie wyrządziły tak wielkich szkód, jak przypuszczano. Wywozy znowu się zmniejszyły, mianowicie na 127,000 kwr. w stosunku do 149,000 kwr., a zapasy kontrolowane (visible supply) pszenicy wynosiły w równym czasie 32,125,000 buszli w stosunku do 32,775,000 buszli w tygodniu poprzednim. Od pięciu tygodni zapasy te stale się zmniejszają. Notowania nieco się obniżyły, rata frachtowa przecięż się nie zmieniła, stan targów zatem się ustalił, a Ameryka przychodzi do przekonania, że obecnie już, chcąc eksportować, nie będzie zmuszoną do ustępstw w cenach. W Anglii ceny stale się utrzymywały, a wyborowe gatunki nawet nieco więcej niż dotąd płać. Niemniej we Francji mocniejsza nastąpiła tendencja, gdzie za krajowe zboże nawet nieco wyższe płacono ceny. W Belgii dobry panował popyt na psze-

nicę przy stałych cenach, a na żyto gotowe stałe było usposobienie. W Hollandyi lepszy był zbyt żyta i w ogóle tendencja się ustaliła. Nad Renem obecnie wyższe płać ceny; w południowych Niemczech obroty były wprawdzie ograniczone, lecz na targach mocne panowało usposobienie. W Austrii i Węgrzech po dotychczasowym ożywieniu nastąpiło osłabienie targów, lecz tylko przejściowo, gdyż rychło chęć do kupna znowu się wzmościła. Na placach północno-niemieckich stałe panowało usposobienie, a ceny cokolwiek się podniosły.

Na naszym placu popyt na gotowy towar, szczególnie zaś na dobre gatunki żyta był ożywiony, a ceny wszystkich cerealij były stałe.

Płacono za 1000 kilogr.

Pszenica transito	115—133 fun.	135—168 Mrk.
krajowa z wyrost.	120—126 "	155—165 "
krajowa zdrowa	126—131 "	170—175 "
jasna z wyrostem	120—126 "	160—170 "
zdrowa	128—133 "	173—178 "
Żyto transito	110—128 "	110—130 "
" krajowe	115—122 "	125—135 "
" "	123—128 "	135—138 "
Jęczmień rossyjski		110—140 "
" krajowy		115—145 "
Owies rossyjski		110—128 "
" krajowy		125—130 "
Groch na paszę		130—145 "
" kuchenny		150—170 "
" Victoria		170—200 "
Żubinu niebieskiego		50—80 "
" żółtego		50—80 "
Rydz (lnica)		170—210 "
Kuch rzepakowy		120—130 "
Kuch lniany		125—134 "
Otręby pszenne		90—96 "
Otręby żytnie		96—100 "
Koniczyny czerwonej za centnar		40—60 "
" białej		45—85 "

W Hamburgu na okowitę słabe panowało usposobienie.

Płacono za okowitę kartoflaną:

loco bez beczki	34 1/2	0,91
w beczkach tel quel	36 1/2	1,01
w beczkach kontrak.loco	39	1,11
na luty	38 1/2	1,08
na luty-marzec	38 3/4	1,09
na kwiecień-maj	39	1,11
na sierpień-wrzesień	40	1,16

co odpowiada franko Aleksandrowo po potrąceniu wszelkich kosztów i wartości becz. za wiadro 80%.

przy kursie 205.

UWAGA. Zwracamy uwagę naszej sz. klientelli, że odebraliśmy zlecenia do zakupna koniczyn wszelkiego gatunku, prosimy więc o konsygnacje lub stałe opróbkowane oferty, gdyż jesteśmy w stanie korzystnie zapewnić ceny. Przyjmujemy także zlecenia do zakupna wszelkich gatunków nasion do siewu.

Dzisiejsze kursy berlińskie.

Rossyjskie banknoty	199.40 Mrk.
Pszenica kwiecień-maj	175.25 "
lipiec-sierpień	181.25 "
New-York	" "
Żyto loco	147.00 "
luty	146.70 "
kwiecień-maj	146.75 "
maj-czerwiec	147.00 "
Olej rzepakowy, kwiecień-maj	63.50 "
maj-czerwiec	63.50 "
Okowita loco	48.00 "
luty-marzec	48.20 "
kwiecień-maj	48.60 "